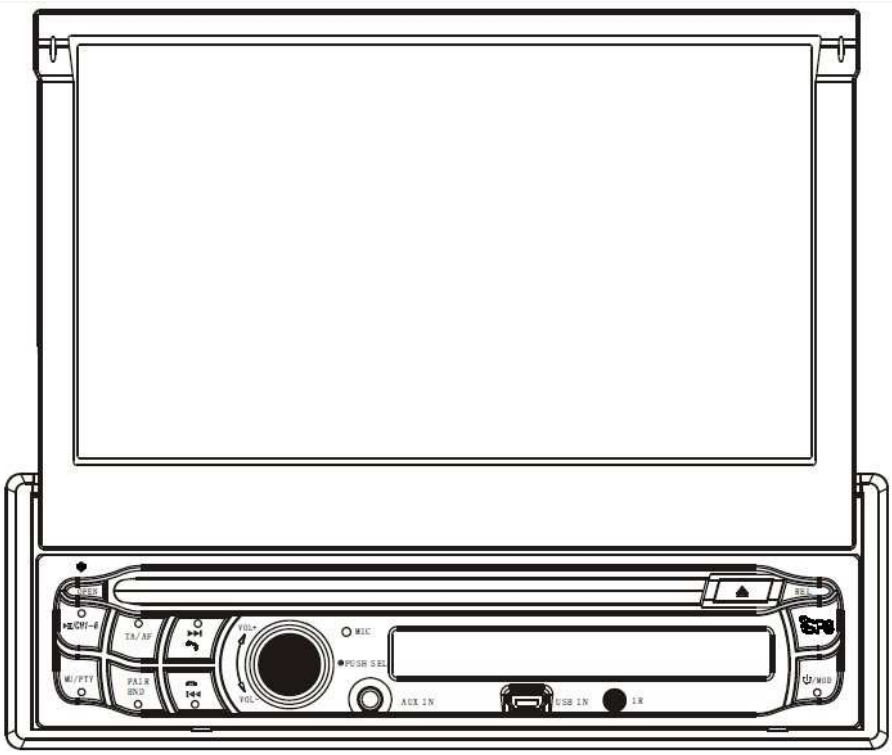
XOMAX

XM-DTSBN907

Bedienungsanleitung



Hinweis: Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Nutzung Ihres Gerätes. Änderungen technischer Daten und des Designs aufgrund technisch bedingter Modelländerungen bleiben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Hinweise: 4
Sicherheitshinweise: 4
Einstieg 6
Bedienelemente am Gerät 6
Bedienelemente auf der Fernbedienung 8
Initialisierung bei der ersten Inbetriebnahme 10
Anbringen und Abnehmen des Bedienteils 10
Anbringen: 10
Abnehmen: 11
Batteriewechsel bei der Fernbedienung 11
Ein- und Ausschalten 12
Einstellen der Lautstärke 12
Stumm-Schalten /MUTE 12
Ein- und Ausfahren des Touchscreens 12
Quellenauswahl 13
Klang- und Display-Einstellungen 13
RADIO-Modus: 13
Bandauswahl: 14
Sendersuchlauf 14
Manuelles Speichern von Sendern. 14
Automatisches Speichern von Radiosendern. 14
Programmauswahl 15
Kurzes Anspielen der gespeicherten Sender 15
RDS-Funktionen: 15
Begriffserklärungen zu Audioeinstellungen und RDS-Funktionen: 15
AUX-Modus 16
CD/DVD-Modus 16
Einlegen einer Disc 16
Abspielen einer CD/DVD 16
SD- /USB-Modus 18
Einlegen der SD-Card 18
Anschließen eines USB-Speichersticks 18
Wiedergabe 18
Ordner- und Dateiauswahl 19

Einstellungen 19
Bluetooth-Phone-Modus 20
Verbinden des Mobiltelefons via Bluetooth 20
Aufbau einer Sprachverbindung 21
Annehmen einer Sprachverbindung 21
Bluetooth-Musik-Modus 21
GPS/Navigation 22
SETUP / Geräte- Einstellungen 23
Einstellen der LCD-Beleuchtungsfarbe des Autoradios 24
Bluetooth aktivieren/deaktieren 24
System Reset 24
Einstellen von Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung und Farbgebung des Touchscreens 24
Anpassen der Sound-Einstellungen 24
Einstellen des Bildschirmhintergrunds 25
RDS Einstellungen 25
Zugriff auf die Navigationssoftware 26
Einstellen der Uhrzeit 26
Kalibrieren des Touchscreens 26
Systeminformationen einsehen 26
Hintergrundfarbe des Touchscreens anpassen 26
Einstellen der Neigung des Touchscreens 26
Tools und Spiele 27
Im Problemfall - Checkliste 27
Gerät reagiert nicht / keine Anzeige. 27
Kein Empfang 28
Suchlaufabstimmung arbeitet nicht. 28
Starkes Empfangsrauschen. 28
CD-Spieler funktioniert nicht. 28
CD kann nicht eingeschoben werden. 28
Schneller Vor- bzw. Rücklauf der CD nicht möglich. 29
Tonaussetzer bei der CD-Wiedergabe durch Vibrationen. 29
Tonaussetzer bei der CD-Wiedergabe ohne externe Einflüsse. 29
Wiedergabe der CD-R/CD-RW nicht möglich. 29
MP3, WMA oder AAC werden nicht wiedergegeben. 29
Der USB/SD Datenträger spielt keine Titel ab und es ist kein Ton zu hören. 29

Allgemeine Hinweise:

Vielen Dank für den Kauf dieses XOMAX-Geräts. Bitte lesen Sie sich vor der ersten Nutzung diese Bedienungsanleitung und für den Einbau die separate Montageanleitung genau durch.

Wir wünschen ihnen viel Freude mit dem erworbenen XOMAX-Produkt

Sicherheitshinweise:

Bedienung nur bei Stillstand des Fahrzeugs
Führen Sie Bedienungen an dem Gerät erst aus, nachdem das Fahrzeug zum Stillstand gekommen ist. Halten Sie das Fahrzeug immer an einer sicheren Stelle an bevor Sie das Gerät bedienen. Andernfalls besteht Unfallgefahr

Betriebslautstärke
Stellen Sie die Lautstärke so ein, dass Sie Außengeräusche (insbesondere Sirenen und andere Warnsignale) wahrnehmen können. Zu hohe Lautstärkepegel im Fahrzeug können außerdem Gehörschäden verursachen.

Öffnen/Reparieren des Geräts
Öffnen Sie das Gerät nicht. Bei einer Öffnung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Feuergefahr. Benutzen Sie das Gerät nicht weiter, wenn ein Problem auftritt. Versuchen Sie bitte nicht, das Gerat bei auftretenden Problemen eigenmächtig zu reparieren. Überlassen Sie alle größeren Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten einer qualifizierten Fachwerkstatt.

Stromversorgung
Verwenden Sie das Gerät ausschließlich mit einem 12 VOLT Bordnetz und wenn MINUS an MASSE angeschlossen ist. Bei Nichtbeachtung besteht Feuergefahr u.a. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Händler oder in einer Fachwerkstatt.

Verschluckbare Kleinteile
Halten Sie kleine Gegenstände (z.B. Batterien) von Kindern fern. Es besteht die Gefahr des Verschluckens und schwerwiegender Verletzungen.

Austausch von Sicherungen
Ersetzen Sie Sicherungen immer durch solche mit der richtigen Amperezahl. Es kann sonst zu elektrischen Schlägen und Brandgefahr kommen.

Überhitzung
Lüftungsöffnungen uns Kühlkörper nicht abdecken. Es kann sonst zu Wärmestau im Gerät und Brandgefahr kommen.

Umgebungstemperatur
Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten des Gerätes, dass die Temperatur in der Fahrgastzelle zwischen +60°C und −10°C liegt.

Reinigung des Gerätes
Mit einem weichen, trockenen Tuch das Gerat regelmäßig reinigen. Bei hartnackigeren Flecken das Tuch bitte nur mit Wasser befeuchten. Andere Mittel außer Wasser können die Farbe angreifen und den Kunststoff beschädigen.

Beschädigte CDs/DVDs
Versuchen Sie nicht, gesprungene, verzogene oder anderweitig

Automatischer Einzug
Fassen Sie niemals eine Disc an bzw. versuchen Sie nicht diese herauszuziehen, während sie von der Wiederladeautomatik in das Laufwerk zurückgezogen wird. Versuchen Sie nicht, eine Disc in das Gerat einzuschieben, wenn dieses ausgeschaltet ist.

Schutz des USB-Anschlusses

- An den USB-Anschluss dieses Geräts kann nur ein USB-Speichermedium angeschlossen werden. Die einwandfreie Leistung kann bei anderen USB-Produkten nicht garantiert werden. Ein USB-Hub wird nicht unterstutzt.
- Schließen Sie keinen USB-Speicher an, der über 20 mm breit ist. Vermeiden Sie außerdem, USB-Speicher und den Anschluss Front Aux gleichzeitig zu verwenden.
- Wenn ein USB-Gerat in das Gerät eingesteckt ist, ragt es heraus und kann während der Fahrt eine Gefahr darstellen. Verwenden Sie ggf. ein im Handel erhältliches USB-Verlängerungskabel und schließen Sie es auf sichere Art an.
- Abhängig von dem angeschlossenen USB-Speichergerat funktioniert das Gerat möglicherweise nicht oder einige Funktionen können eventuell nicht ausgeführt werden.
- Das Audiodateiformat, das auf dem Gerat abgespielt werden kann, ist MP3/WMA/AAC. Interpret/Songtitel usw. können angezeigt werden, die Zeichen werden aber möglicherweise nicht richtig angezeigt.

XOMAX übernimmt keine Verantwortung für verlorene Daten usw., auch wenn die Daten usw. bei der Verwendung dieses Produkts verloren gegangen sind.

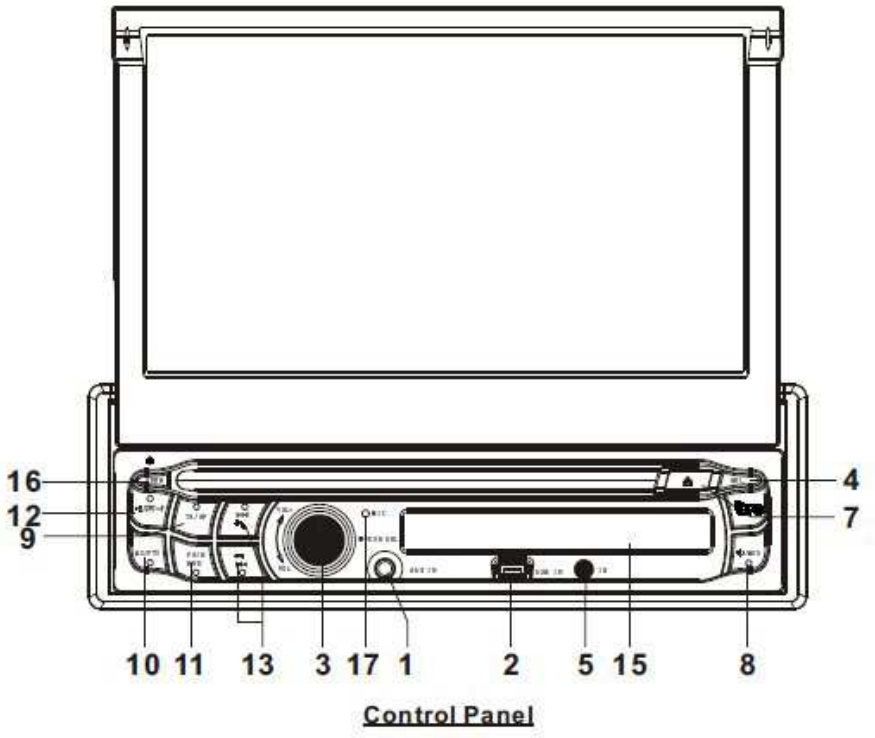
Beachten Sie die folgenden Punkte, um eine Fehlfunktion oder einen Schaden zu vermeiden.

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung des USB-Speichers sorgfältig.
- Berühren Sie die Anschlüsse nicht mit der Hand oder einem Stück Metall.
- Setzen Sie den USB-Speicher keinen übermäßigen Erschütterungen aus.
- Verbiegen Sie ihn nicht, nehmen Sie ihn nicht auseinander, verändern Sie ihn nicht und tauchen Sie ihn nicht in Wasser.
- Vermeiden Sie die Verwendung an den folgenden Orten:
- An einem Ort im Auto, der direktem Sonnenlicht oder hohen Temperaturen ausgesetzt ist.
- An Orten, an denen das Gerat hoher Luftfeuchtigkeit oder korrodierenden Substanzen ausgesetzt sein kann.
- Befestigen Sie den USB-Speicher an einem Ort, an dem die Führung des Fahrzeugs nicht behindert wird.
- USB-Speicher funktioniert bei hohen oder niedrigen Temperaturen möglicherweise nicht korrekt.
- Verwenden Sie nur zertifizierten USB-Speicher. Beachten Sie, dass auch zertifizierter USB-Speicher abhängig vom Typ oder Zustand möglicherweise nicht korrekt funktionieren kann.
- Die Funktion des USB-Speichers wird nicht garantiert. Verwenden Sie den USB-Speicher entsprechend der Nutzungsbedingungen.
- Abhängig von den Einstellungen des USB-Speichertyps, des Speicherzustands oder der Codierungssoftware erfolgt die Wiedergabe oder Anzeige möglicherweise nicht korrekt.
- Eine kopiergeschützte Datei (Urheberrechtschutz) kann nicht wiedergegeben werden.
- Es kann einige Zeit dauern, bis die Wiedergabe des USB-Speichers startet. Wenn sich auf dem USB-Speicher bestimmte Dateien außer Audiodateien befinden, kann es einige Zeit dauern, bis die Datei wiedergegeben oder gesucht wird.

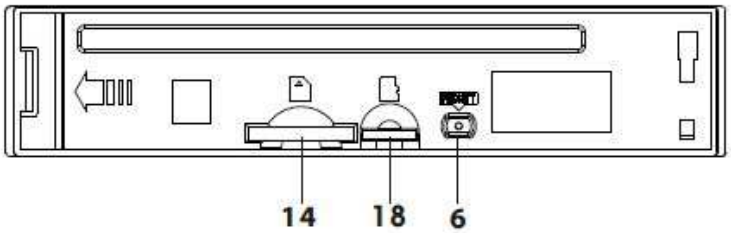
- Bitte beachten Sie, dass nicht sämtliche Dateiformate und Codec-Versionen unterstützt werden.
- Nicht-Audiodaten werden nicht erkannt. Ergänzen Sie keine Audiodatei-Endungen bei nicht Audio-Dateien. Die daraus resultierende Wiedergabe kann Rauschen verursachen, das die Lautsprecher und/oder Verstärker beschädigen kann.
- Es empfiehlt sich, wichtige Daten auf einem Computer zu sichern. Entfernen Sie das USB-Gerät nicht, während die Wiedergabe läuft.
- Andern Sie die Quelle in eine andere Option als USB oder schalten das Gerät aus und entfernen Sie dann erst das USB-Gerät, um mögliche Schaden am Speicher zu verhindern.

Einstieg

Bedienelemente am Gerät



Control Panel

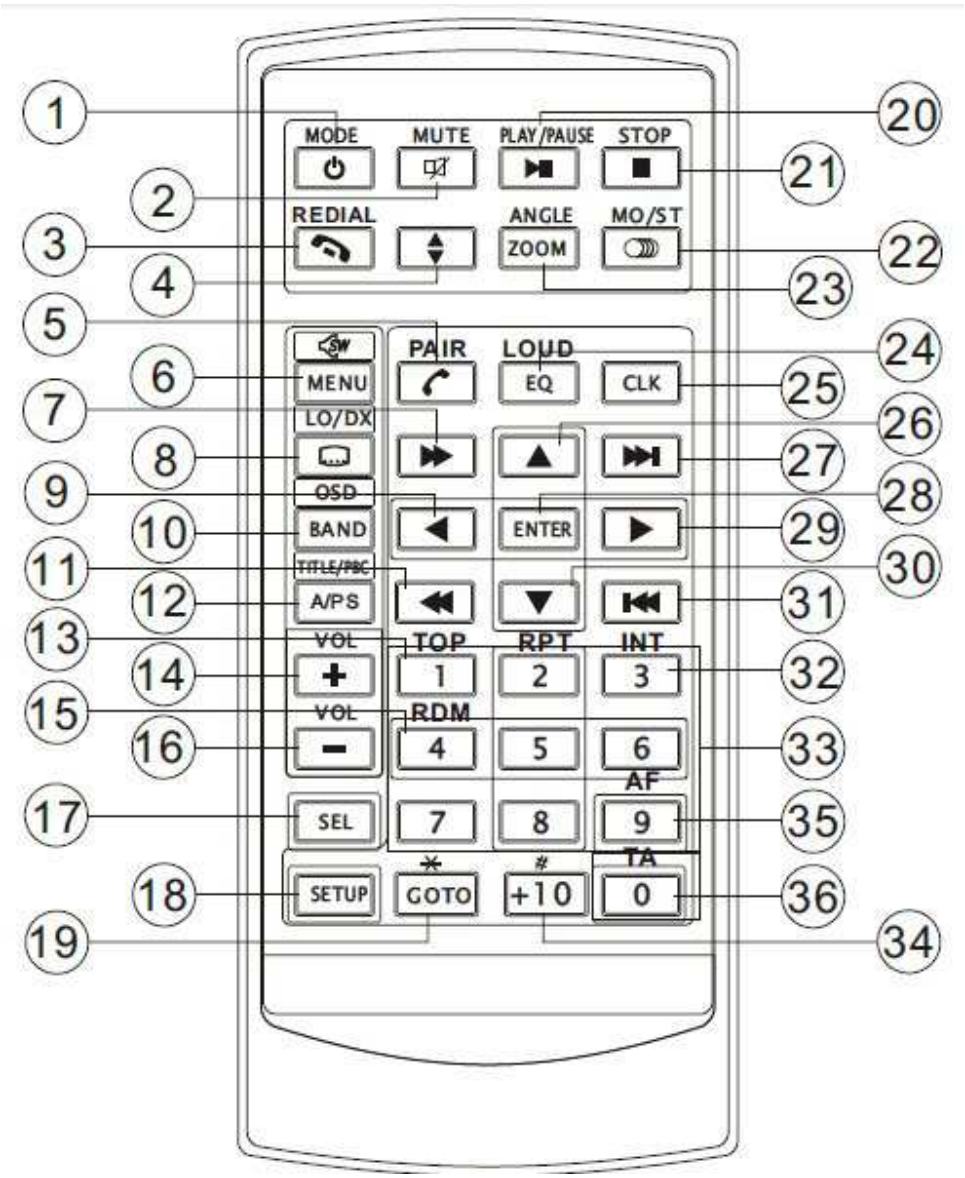


1. **AUX IN-Anschluss**: Zum Anschluss von externen Abspielgeräten (z.B. mp3-Player) über einen Klinken-Stecker
2. **USB-Anschluss:** Zum Anschluss eines USB-Datenspeichers. Anschluss kann direkt oder über das mitgelieferte Adapterkabel erfolgen.
3. **Lautstärkeregler/Select-Taste**: Zum Einstellen der Lautstärke und weiterer Soundeinstellungen. Durch kurzes Drücken des Reglers können Sie zwischen den verschiedenen Auswahlarten wechseln.

4. **REL (Release):** Drücken Sie diese Taste um das Bedienteil abzunehmen.
5. **IR** (Infrarot-Empfänger): Hier werden die Infrarotsignale der Fernbedienung empfangen.
6. **RESET:** Wenn Sie das Bedienteil abnehmen, befindet sich dahinter am Gerät die Reset-Taste, die Sie nur mit einem Kugelschreiber oder einem anderen spitzen Gegenstand drücken können. Drücken Sie diese Taste um das Gerät in den Werkszustand zurückzuversetzen oder zur Sicherheit, wenn Sie z.B. eine neue Autobatterie angeschlossen haben.
7. **Eject (direkt neben dem Disc-Einzug):** Wenn eine Disc eingelegt ist, wird diese durch Drücken der Eject-Taste ausgegeben.
8. ⏻ **/MOD(Power/Modus):** Durch kurzes Drücken können Sie das Gerät einschalten. Drücken Sie die Taste mehrmals und Sie wechseln durch die verschiedenen verfügbaren Quellen. Radio -> CD/DVD -> USB -> SD -> AUX -> Bluetooth
9. **TA/AF (Verkehrsmeldungen/Alternative Frequenzen):** Durch kurzes Antippen können Sie die TA-Funktion (Traffic Announcement) aktivieren und deaktivieren. Durch längeres Drücken können Sie die AF-Funktion aktivieren bzw. deaktivieren.
10. **MU/PTY (Mute/ Program Type):** Durch kurzes Antippen dieser taste können Sie MUTE aktivieren. Das Gerät schaltet dann sofort auf lautlos. Durch erneutes kurzes Antippen wird die ursprüngliche Lautstärke wieder hergestellt. Durch längeres Drücken können Sie die Funktion PTY (Program Type) aktivieren und durch die verschiedenen Programmtypen wechseln. Bitte beachten Sie, dass in Deutschland die wenigsten Radiosender von der Nutzung der PTY-Funktion Gebrauch machen.
11. **PAIR/BND (Band):** Im Radio-Modus drücken Sie diese Taste um eines der fünf Bänder auszuwählen. FM1, FM2, FM3, MW1, MW2. Auf jedem Band können jeweils sechs Programmplätze gespeichert werden. Im Bluetooth Modus drücken Sie diese länger um eine Verbindung mit Ihrem Bluetooth-fähigen Mobiltelefon etc. herzustellen.
12. **Play/Pause /Ch1-6 :**Im Radiosmodus können Sie durch kurzes Antippen dieser Taste durch die sechs gespeicherten Sender des aktuellen Bands wechseln. In anderen Abspielmodi können Sie mit dieser Taste die Wiedergabe starten bzw. pausieren.
13. **Skip Forward/Call bzw. Skip back bzw. Hang up:** Radio Modus: Drücken Sie diese Tasten länger um den automatischen Sendersuchlauf in die jeweilige Richtung zu starten. Drücken Sie diese Tasten kurz um eine manuelle Feinabstimmung vorzunehmen. Im Anderen Abspielmodi können Sie mit diesen Tasten einen Titel vor bzw. zurückschalten oder durch längeres Drücken vor- bzw. zurückspulen. Im Bluetooth-Modus können Sie mit der Call-Taste (grüner Hörer) Gespräche annehmen und mit der Hang up-Taste (roter Hörer) eine Verbindung beenden.
14. **SD-Karten-Slot:** Wenn Sie das bedienteil abnehmen, finden Sie am Gerät direkt den SD-Karten-Slot. Schieben Sie hier eine SD-Speicherkarte mit Audio/Video/Bilddateien wie über dem Slot abgebildet ein um die Dateien über das Autoradio wiedergeben zu können. GPS-Kartenslot: In diesen Slot wird die Mini-SD-Karte mit der Navigationssoftware eingeschoben. Bitte schieben Sie diese Karte so weit in den Slot bis es leise klickt und die Karte einrastet. Durch erneutes Drücken können Sie die Karte wieder entfernen.
15. **LCD-Display**
16. **OPEN:** Durch Drücken dieser Taste fährt das Hauptdisplay mit Touchscreen-Funktion aus. Durch erneutes Drücken fährt das Display wieder ein ACHTUNG: Bitte halten Sie das Display nicht fest, während es sich bewegt. Die Motorik könnte beschädigt werden.
17. **MIC:** Mikrofon für den Handy-Betrieb in Bluetooth-Modus

18. **GPS-Kartenslot:** In diesen Slot wird die Mini-SD-Karte mit der Navigationssoftware eingeschoben. Bitte schieben Sie diese Karte so weit in den Slot bis es leise klickt und die Karte einrastet. Durch erneutes Drücken können Sie die Karte wieder entfernen.

Bedienelemente auf der Fernbedienung



1. **/MOD(Power/Modus):** Drücken Sie diese Taste kurz um das Gerät einzuschalten und durch die verschiedenen betriebsarten zu wechseln. Drücken Sie diese Taste länger, um das Gerät auszuschalten.
2. **MUTE:** Drücken dieser Taste stellt das Gerät sofort lautlos. Erneutes Drücken stellt die vorherige Lautstärke wieder her.
3. **Hang up/Redial:** Drücken Sie diese Taste im Bluetooth Modus um ein Gespräch zu beenden. Wenn keine Verbindung besteht aktivieren Sie mit dieser Taste die Wahlwiederholung.

4. **Monitor:** Durch Drücken dieser Taste können Sie das Display ausfahren. Durch erneutes Drücken können Sie das Display wieder einfahren. ACHTUNG: Bitte halten Sie das Display nicht fest, während es sich bewegt. Die Motorik könnte beschädigt werden.
5. **PAIR:** Durch Drücken dieser Taste können Sie im Bluetooth Modus eine Verbindung mit Ihrem Mobiltelefon herstellen.
6. **Menu:** (nicht aktiv). Das Hauptmenü erreichen Sie jederzeit über den Touchscreen.
7. **Forward:** Halten Sie diese Taste während der Wiedergabe von Medien gedrückt um den schnellen Vorlauf zu aktivieren.
8. **Subtitle:** Untertitel – Drücken Sie diese Taste um während der Wiedergabe einen der Verfügbaren Untertitel auszuwählen.
9. **< (Richtungstaste links):** Dient zur Auswahl von Objekten während der Wiedergabe einer DVD
10. **BAND:** Im Radio-Modus drücken Sie diese Taste um eines der fünf Bänder auszuwählen. FM1, FM2, FM3, MW1, MW2. Auf jedem Band können jeweils sechs Programmplätze gespeichert werden.
11. **Rewind:** Dient dazu während der Wiedergabe den schnellen Rücklauf zu aktivieren.
12. **A/PS:** Automatische Programmsuche. Durch kurzes Drücken werden die sechs Sender des aktuellen Bands jeweils 5 Sekunden angespielt. Längeres Drücken startet die automatische Senderspeicherung. Die sechs stärksten Sender werden automatisch auf den Programmplätzen des aktuellen Bands gespeichert.
13. **TOP:** Bei der Wiedergabe von Medien erreichen Sie mit dieser taste immer den Anfang (bspw. einer Audio-CD) bzw. den Höchsten Ordner bei einem Datenträger oder das Hauptmenü bei einer DVD
14. **Vol+:** Drücken Sie diese taste um die Lautstärke zu erhöhen
15. **RDM (Random):** Mit dieser Taste aktivieren Sie die zufällige Wiedergabe
16. **VOL -:** Mit dieser taste verringern Sie die Lautstärke
17. **SEL (Select):** Mit dieser taste können Sie verschiedene Audio- und Display-Einstellungen anwählen, die Sie zusammen mit der VOL+ und VOL- Taste regeln können.
18. **SETUP:** Über diese Taste erreichen Sie die Wiedergabe-Optionen. Durch erneutes Drücken kehren Sie zur Wiedergabe zurück.
19. **GOTO:** Zeigt Ihnen bei der Wiedergabe von Dateien die Nummer des Titels und die Spieldauer an.
20. **Play/Pause:** Zum Starten und Pausieren der Wiedergabe drücken Sie diese Taste.
21. **STOP:** stoppt die Wiedergabe
22. **Mono/Stereo:** Mit dieser taste können Sie zwischen Mono und Stereo-Wiedergabe wählen.
23. **ZOOM/Angle:** Im DVD-Modus können Sie mit dieser Taste den Bildausschnitt vergrößern bzw. den Blickwinkel ändern (sofern diese Funktionen von der DVD unterstützt werden).
24. **EQ:** Mit dieser Taste können Sie aus den voreingestellten Soundprofilen wählen.
25. **CLK (Clock):** Zeigt Ihnen die aktuelle Uhrzeit im unteren LCD Display an.
26. **Richtungstaste HOCH:** Dient zur Auswahl von Objekten während der Wiedergabe einer DVD
27. **SKIP forward:** Wechseln Sie zum nächsten Titel während der Wiedergabe
28. **ENTER:** Mit dieser taste bestätigen Sie eine Auswahl eines Elements (z.B. in einem DVD Menü) welches Sie zuvor mit den Richtungstasten angewählt haben.

29. **> (Richtungstaste rechts):** Dient zur Auswahl von Objekten während der Wiedergabe einer DVD
30. **Richtungstaste RUNTER:** Dient zur Auswahl von Objekten während der Wiedergabe einer DVD
31. **SKIP BACK:** Zum Zurückschalten auf den Beginn eines Titels oder von vorangegangenen Titeln während der Wiedergabe.
32. INT: (nicht aktiv)
33. **Nummerntasten 0-9:** Zur direkten Anwahl von bestimmten Titeln während der Wiedergabe
34. **Nummerntaste +10:** Drücken Sie diese Taste um Titelnummern größer als 10 anzuwählen. Beispiel: Titel 12 erreichen Sie durch Drücken der Taste +10 -> 1 -> 2.
35. **AF:** Durch längeres Drücken der Taste aktiveren/deaktivieren Sie die Funktion AF (Alternative Frequencies)
36. **TA:** Durch längeres Drücken dieser Taste aktivieren/deaktivieren Sie die Funktion TA (Traffic Announcements = Verkehrsmeldungen)

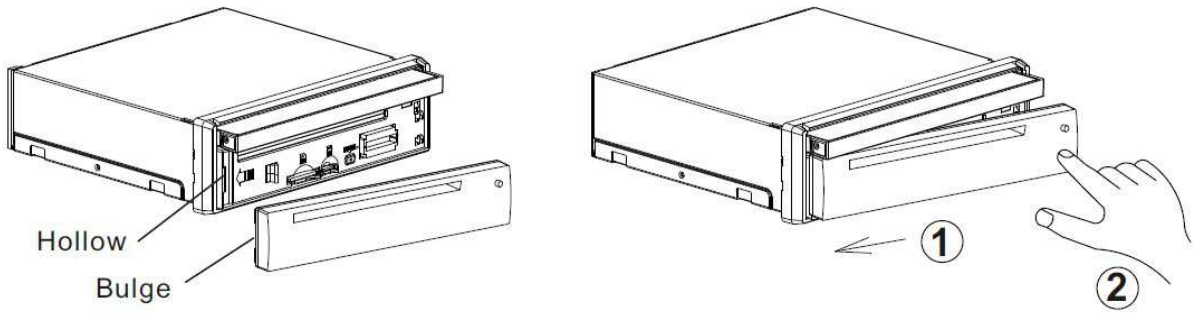
Initialisierung bei der ersten Inbetriebnahme

Drücken Sie den RESET-Schalter (am Gerät hinter dem Bedienteil), wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, nachdem Sie die Autobatterie, das Autoradio o.ä. ausgetauscht haben.

1. Nehmen Sie das Bedienteil vom Gerät ab.
2. Drücken Sie den RESET-Schalter mit einem Kugelschreiber oder einem anderen spitzen Gegenstand.

Anbringen und Abnehmen des Bedienteils

Anbringen:

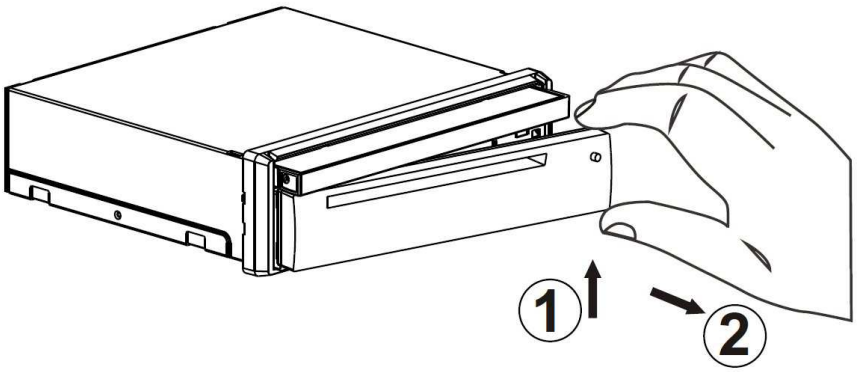


1. Setzen Sie die linke Seite des Bedienteils in das Hauptgerät ein. Richten Sie die Kerbe am Bedienteil an den vorstehenden Teilen am Hauptgerät aus.
2. Drücken Sie auf die rechte Seite des Bedienteils, bis es fest am Hauptgerät einrastet.

Hinweise:

- *Vergewissern Sie sich vor dem Anbringen des Bedienteils, dass sich kein Schmutz oder Staub auf den Anschlüssen und kein Fremdkörper zwischen dem Bedienteil und dem Hauptgerät befindet.*
- *Bringen Sie das Bedienteil vorsichtig an. Halten Sie das Bedienteil dabei an den Seiten, damit Sie nicht versehentlich irgendwelche Tasten drücken.*

Abnehmen:



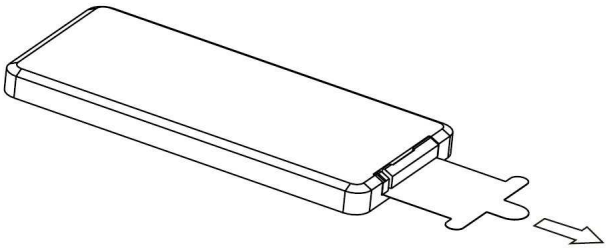
1. Schalten Sie das Gerät aus. Drücken Sie dazu. ca. 3 Sekunden Taste ⏻ MOD (Power/MODUS), falls das Gerät eingeschaltet ist.
2. Drücken Sie die Taste (4) REL (Release), bis das Bedienteil herausspringt.
3. Fassen Sie das Bedienteil an der rechten Seite an und ziehen Sie es heraus.

Hinweise:

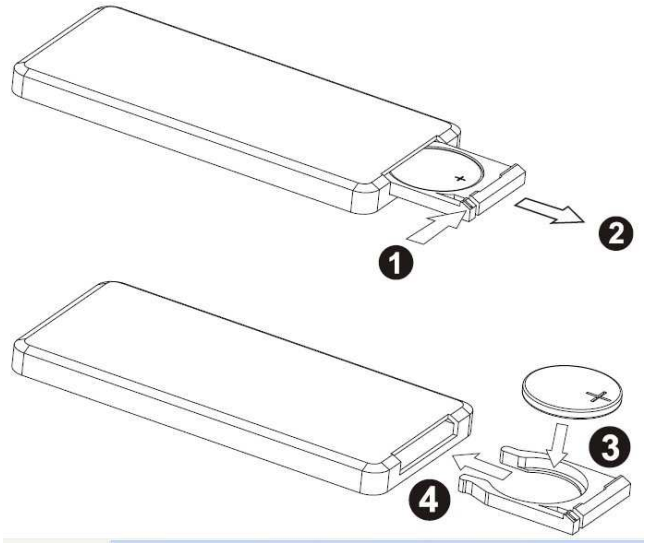
- *Das Bedienteil (insbesondere die Anschlüsse an der Rückseite des Bedienteils) kann sich auch im normalen Betrieb erwärmen. Das ist keine Fehlfunktion.*
- *Bewahren Sie das Bedienteil immer in einem Etui auf, wenn Sie es bei sich tragen, damit es geschützt ist.*
- *Wenn Sie das Bedienteil abnehmen, wenden Sie dabei keine zu große Kraft auf, da dies zu einer Fehlfunktion führen kann.*

Batteriewechsel bei der Fernbedienung

Wenn Sie die Fernbedienung zum ersten Mal in Betrieb nehmen, ist das Batteriefach mit einer kleinen Schutzfolie gesichert. Erst nach Entfernen der Schutzfolie erhält die Fernbedienung Kontakt mit der Batterie und kann genutzt werden.



Zum Wechseln der Batterie ziehen Sie das Batteriefach wie nachfolgend abgebildet aus der Fernbedienung:



Nach dem Wechseln der Batterie schieben Sie das Batteriefach wieder in die Fernbedienung bis es mit einem leisen Klick einrastet.

Ein- und Ausschalten

Drücken Sie die Taste ⏻ SRC (2) um das Gerät einzuschalten. Alternativ können Sie die PWR-Taste (1) der Fernbedienung nutzen.

Nach dem Einschalten gelangen Sie in das Hauptmenü oder den Bildschirm des zuletzt genutzten Betriebsmodus.

Einstellen der Lautstärke

- Am Gerät: Drehen Sie den Lautstärkeregler (3), bis die gewünschte Lautstärke eingestellt ist.
- Touchscreen: in den verschiedenen Abspielmodi können Sie die Lautstärke durch Berühren der Notensymbole regulieren.
- Fernbedienung: Nutzen Sie die VOL+/VOL- Tasten (14) und (16) um die Lautstärke zu regulieren.

Stumm-Schalten /MUTE

Sie können die Lautstärke des Geräts sofort ausstellen, falls Sie Stille benötigen.
Durch kurzes Drücken der Taste MU/PTY (10) am Gerät
Durch Drücken der Taste MUTE (2) auf der Fernbedienung
Durch Berühren des Symbols MUTE auf dem Touchscreen jeweiligen Modus

Erneutes Betätigen der Taste/des Symbols stellt die ursprüngliche Lautstärke wieder her.

Ein- und Ausfahren des Touchscreens

Sie können das Autoradio auch mit eingefahrenen Touchscreen nutzen. Bitte beachten Sie, dass sich in diesem Fall nicht sämtliche Funktionen des Geräts anwählen lassen.

- Durch Drücken der Taste Open (16) am Gerät.
- Durch Drücken der Taste MONITOR (4) auf der Fernbedienung

Quellenauswahl

Sie haben verschiedene Möglichkeiten in den gewünschten Betriebsmodus zu wechseln.

- Über das Hauptmenü des Touchscreens können Sie jede verfügbare Quelle sowie weitere Tools und Spiele anwählen. Durch Berühren und nach rechts oder links ziehen können Sie zwischen den unterschiedlichen Modi wählen.
- Durch (ggf. mehrmaliges) kurzes Drücken der Taste ⏻ MOD (2) können Sie durch die aktuell möglichen Modi schalten.

Das Hauptmenü ist Ihre „Schaltzentrale“ von der alle weiteren Funktionen angesteuert werden können. Im jeweiligen Betriebsmodus erreichen Sie wieder das Hauptmenü wenn Sie das Symbol oben links im Touchscreen berühren.

Klang- und Display-Einstellungen

Sie können mit den nachfolgenden Audio-Einstellungsmöglichkeiten den Klang in Ihrem Fahrzeug optimieren.

Durch (ggf. mehrfaches) Drücken des Lautstärkereglers (3) am Gerät können Sie durch die verschiedenen Einstellungs-Optionen wechseln.

Zur Auswahl stehen: Volume -> Treble->Bass->Balance->Fade->Color (Farbsättigung des Touchscreens) -> Brightness (Helligkeit des Touchscreens) -> Contrast (des Touchscreens) -> Tint (des Touchscreens)

Die jeweilige Einstellung können Sie durch Drehen des Lautstärkereglers in die gewünschte Richtung anpassen.

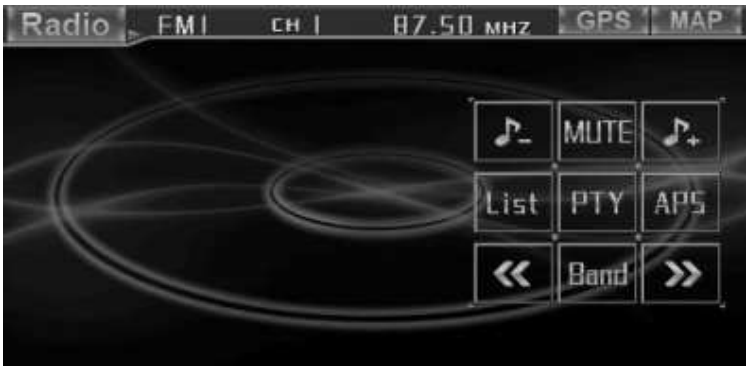
Alternativ können Sie die Einstellungen auch über die Fernbedienung (Tasten SEL (17) sowie VOL+ (14) und VOL- (16).

Weitere Audio-Einstellungen können über das SETTING-Menü vorgenommen werden. Siehe Kapitel >SETUP / Geräteeinstellungen.

RADIO-Modus:

Wechseln Sie in den Radio-Modus.

- Durch Berühren des Symbols „Radio“ im Hauptmenü auf dem Touchscreen.
- Durch (ggf. mehrmaliges) kurzes Drücken der Taste ⏻ MOD (8) am Gerät bis der Radio-Modus erscheint.
- Durch (ggf. mehrfaches) kurzes Drücken der Taste ⏻ Mode (1) auf der Fernbedienung



Bandauswahl:

Sie können aus folgenden fünf Bandarten wählen, wo jeweils 6 Programmplätze gespeichert werden können FM1->FM2->FM3->AM1->AM2:

- Durch (ggf. mehrfaches) Drücken der Taste PAIR BND (11) am Gerät
- Durch Berühren des BAND Symbols auf dem Touchscreen
- Durch (ggf. mehrfaches) Drücken der Taste BAND (10) auf der Fernbedienung

Sendersuchlauf

Sie haben folgende Möglichkeiten im Radio-Modus einen Sender automatisch zu suchen:

Drücken Sie länger eine der SKIP Tasten (13) am Gerät

Berühren Sie die Symbole >> oder << auf dem Touchscreen länger.

Durch kurzes Berühren können Sie jeweils eine manuelle Feinabstimmung vornehmen.

Manuelles Speichern von Sendern.

Wählen Sie wie oben beschrieben eine Frequenz aus, die Sie speichern möchten. Wenn Sie die gewünschte Frequenz eingestellt haben, drücken Sie die taste Play/Pause/CH1-6 länger, und die Frequenz wird auf dem aktuellen Programmplatz dauerhaft gespeichert. Möchten Sie die Frequenz auf einem anderen Programplatz speichern, wählen Sie vor der Frequenzauswahl das gewünschte Band und einen der jeweils 6 Programmplätze aus.

Automatisches Speichern von Radiosendern.

Halten Sie die APS Taste (12) auf der Fernbedienung zwei Sekunden gedrückt und es werden automatisch die sechs stärksten aktuell empfangbaren Sender auf den sechs Programmplätzen des aktuellen Bands gespeichert.

Alternativ ist dies auch über den Touchscreen möglich. Berühren Sie das Symbol APS länger.

Programmauswahl

Sie können die sechs Programmplätze eines Bands wie folgt anwählen:

- Durch Berühren des jeweiligen Programmplatzes unten auf dem Touchscreen. Bitte drücken Sie ggf. zuvor das Symbol „LIST“ damit eine Liste mit den 6 Sendern erscheint.
- Durch direkte Anwahl über die Nummerntasten (33) auf Ihrer Fernbedienung.

Kurzes Anspielen der gespeicherten Sender

Durch kurzes Drücken der Taste APS (12) auf der Fernbedienung können Sie die 6 Programmplätze des aktuellen Bands jeweils fünf Sekunden anspielen. Durch erneutes Drücken der Taste können Sie den Vorgang stoppen.

Alternativ ist dies auch über den Touchscreen möglich:
Berühren Sie dazu kurz das Symbol APS. Erneutes berühren stoppt den Vorgang.

RDS-Funktionen:

Berühren Sie das SETUP Symbol im Hauptmenü des Touchscreens. Berühren Sie das Symbol RDS-Setting.
Hier können Sie die RDS-Einstellungen Regional, AF, TA und Verhalten bei ankommenden Anrufen (Mute oder Sound) einrichten.

Begriffserklärungen zu Audioeinstellungen und RDS-Funktionen:

Volume: Lautstärke
Bass: Sättigung der tiefen Frequenzen
Treble: Sättigung der hohen Frequenzen
Balance: Verhältnis von linken zu rechten Lautsprechern
Fade: Verhältnis von vorderen zu hinteren Lautsprechern.
Loudness: Verstärkung der tiefen und hohen Frequenzen bei geringer Lautstärke
Local/Region: Lokalsender: Die Schwelle des automatischen Suchlaufs wird heraufgesetzt, d.h. nur Sender mit starkem Empfang und wenig Rauschen werden gefunden
Equalizer: Nutzung von vorgefertigten Sound-Profilen
Digital Bass: Digitale Verstärkung tiefer Frequenzen.
Stereo: Für räumlichen Schalleindruck
Traffic Announcement: Verkehrsdurchsagen.
Alternative Frequency: (AF) ermöglicht das automatische Wechseln der Empfangsfrequenz beim Verlassen des Empfangsbereiches eines Senders.
Programm-Type: bezeichnet die Einteilung der Sender nach Sparten, zum Beispiel Pop-Musik, Nachrichten, Klassik, Jazz. PTY-Auswahl gehört zu den Standard-Funktionen üblicher RDS-Empfänger. PTY wird von vielen Sendern gar nicht genutzt oder bestenfalls statisch belegt (z.B. POP)
AREA: Gibt vor welcher Frequenzbereich abgedeckt wird.

Durch Berühren des Symbols „Radio“ oben links im Touchscreen (im Radio-Modus) kommen Sie zurück ins Hauptmenü.

AUX-Modus

Sie können einen tragbaren Musik-Player usw. anschließen, indem Sie ihn einfach mit dem Eingang am Bedienteil verbinden.

Dazu ist ein optionales Adapterkabel erforderlich (Standard-Cinchkabel (RCA) zu Miniphonostecker (o 3,5 mm) oder Miniphonostecker (o 3,5 mm) zu Miniphonostecker (o 3,5 mm)) welches nicht im Lieferumfang enthalten ist.

Auf diesem Weg können Audiosignale von einer externen Quelle (z.B. mp3-Player) über das Autoradio wiedergegeben werden. Bitte beachten Sie, dass die Titelanwahl und weitere Einstellungen in diesem Modus weiterhin bei dem angeschlossenen Gerät vorgenommen werden.

Durch Berühren des Symbols „AUX“ oben links im Touchscreen erreichen Sie wieder das Hauptmenü.

CD/DVD-Modus

Sie können mit Ihrem Autoradio verschiedene Discs (CDs, DVDs, Daten-Discs mit mp3- oder Videodateien etc.) wiedergeben.

Einlegen einer Disc

Schieben Sie die Disc vorsichtig in den Disc-Aufnahme-Schlitz. Die Disc wird automatisch eingezogen.

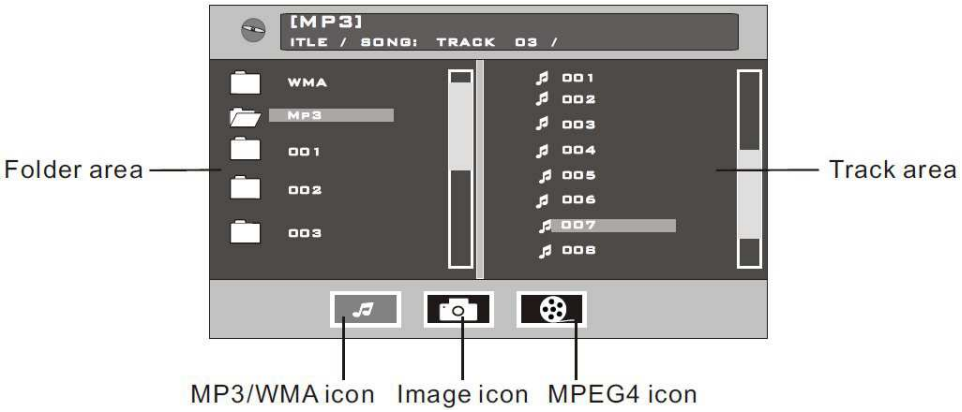
Um die Disc herauszunehmen, drücken Sie die Eject-Taste (7) am Gerät. Halten Sie die CD beim Einziehen/Herausfahren nicht fest. Dies könnte die Mechanik beschädigen.

Abspielen einer CD/DVD

Nach Einlegen einer CD wird automatisch in den CD/DVD-Modus gewechselt und die Wiedergabe beginnt.

Das Gerät erkennt automatisch, ob es sich um eine CD, DVD, oder Datendisc handelt.

Sofern unterstütze Dateiformate auf der Disc vorhanden sind, werden diese automatisch abgespielt. Bei Datendiscs werden unterstütze Dateien in Unterordnern ggf. erkannt.

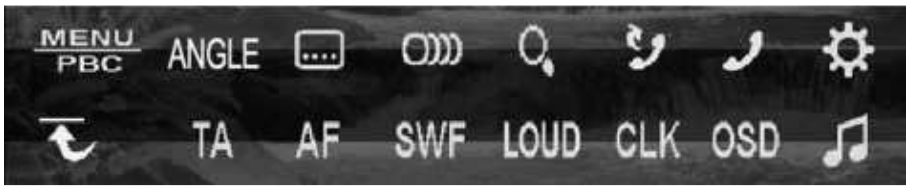


Wenn Sie die Wiedergabe von Videos bei Daten-Discs stoppen, erscheint eine Übersicht des aktuellen Ordners und der Dateien. Sie können zwischen Audio-, Video- und Bilddateien wählen.

Falls die CD bereits einmal im Gerät war, beginnt die Wiedergabe an der Stelle, wo Sie zuletzt beendet worden ist.

Während der Wiedergabe können Sie mit den Tasten SKIP FORWARD und SKIP BACK andere Titel auswählen andere Titel auswählen.

Während der Wiedergabe von Videos können Sie jederzeit den Touchscreen berühren. Nach Berühren des Touchscreens erscheinen weitere Optionen zur Lautstärke, Titelauswahl etc. und die Möglichkeit in das Hauptmenü zurückzukehren.



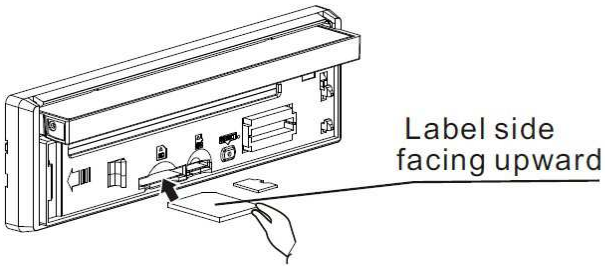
Durch Berühren des Zahnradsymbols oben rechts im zweiten Bildschirm gelangen Sie zu den Medien-Wiedergabe-Einstellungen.

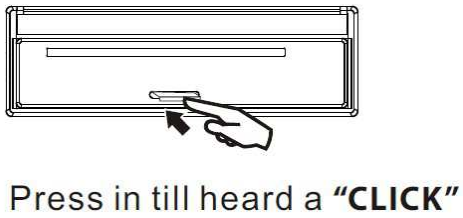
SD- /USB-Modus

Sie können unterstütze Audio-, Video- und Bilddateien abspielen. Die Bedienung ist in beiden Betriebsarten identisch.

Einlegen der SD-Card

Schieben Sie dazu eine SD-Karte vorsichtig in den SD-Einschub, wie auf dem kleinen Symbol über dem Einschubfach beschrieben.





Anschließen eines USB-Speichersticks

Schließen Sie einen USB Datenträger direkt oder über das mitgelieferte Adapterkabel an.

HINWEIS: Bitte beachten Sie, dass lediglich USB-Datenspeicher angeschlossen werden können. Bei der Nutzung von MP3-Playern mit USB-Anschluss können unter Umständen Probleme auftreten, da hier in der Regel eine eigene Software installiert ist.

Wiedergabe

Sofern unterstütze Dateiformate vorhanden sind, startet die Wiedergabe automatisch. Durch Berühren des Touchscreen können Sie weitere Abspiel-Optionen (SKIP, Pause etc.) aufrufen. Durch Berühren des Pfeilsymbols unten rechts erscheinen weitere Einstellungsmöglichkeiten.

Ordner- und Dateiauswahl

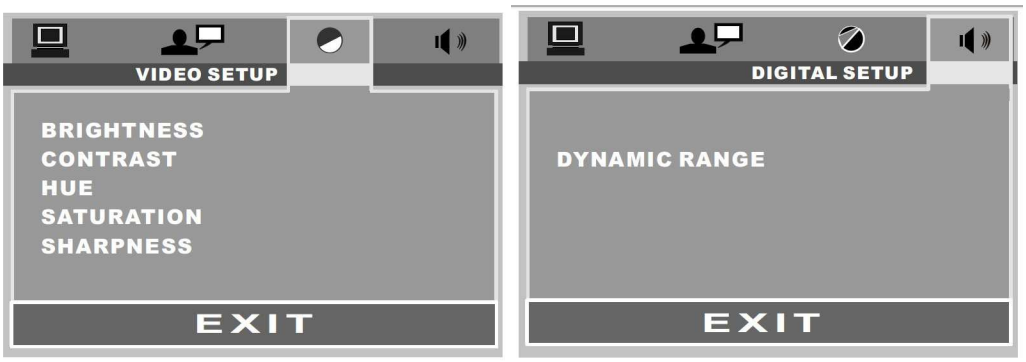
Wenn Sie die Wiedergabe von Dateien stoppen, erscheint eine Übersicht mit verfügbaren Dateien und Ordnern. Über den Touchscreen können Sie einzelne Dateien direkt anwählen.

Hinweis: Wechseln Sie zu einer anderen Quelle als dem USB-Speicher wenn Sie diesen entfernen möchten. Wenn der USB-Speicher in der Betriebsart USB entfernt wird, können die Daten beschädigt werden.

- Ziehen Sie den USB-Speicher gerade ab, wenn Sie ihn entfernen.
- Wenn kein Ton ausgegeben oder der USB-Speicher nicht erkannt wird, auch wenn der USB-Speicher angeschlossen ist, entfernen Sie den USB-Speicher einmal und schließen Sie ihn dann wieder an.
- Führen Sie das USB-Kabel entfernt von anderen Kabeln usw. entlang.

Wiedergabe-Einstellungen

Während der Wiedergabe von Videodateien haben Sie die Möglichkeit, das Wiedergabe-Auswahlmenü aufzurufen. Drücken Sie dazu während der Wiedergabe die Taste SETUP (18) auf Ihrer Fernbedienung.



Durch Berühren des EXIT Bereichs bzw. erneutes Drücken der SETUP Taste (18) auf der Fernbedienung verlassen Sie die Wiedergabe-Einstellungen und die Wiedergabe wird fortgesetzt.

Bluetooth-Phone-Modus

Ihr Gerät verfügt über eine Bluetooth-Funktion, mit der Sie Ihr Mobiltelefon und das Autoradio drahtlos verbinden können.

Genaue Beschreibungen zur Herstellung der Bluetooth-Verbindung erhalten Sie in der Bedienungsanleitung ihres Mobilfunktelefons.

Bei einer bestehenden Verbindung können Sie Telefonate über die Freisprecheinrichtung des Autoradios führen, Verbindungen über das Autoradio aufbauen und beenden. Bei eingehenden Verbindungen wird die Wiedergabe anderer Medien automatisch gestoppt. Auch die Wiedergabe von auf dem Mobiltelefon gespeicherten Musikdateien ist möglich.

Verbinden des Mobiltelefons via Bluetooth

Die Verbindung wird über Ihr Mobiltelefon hergestellt.

Bitte ziehen Sie hierzu ggf. die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons hinzu.

Um eine Verbindung herzustellen, platzieren Sie Ihr Bluetooth-fähiges Mobiltelefon in der Nähe des Autoradios.

Prüfen Sie über den Weg Hauptmenü -> SETUP -> System-Setting -> BT , ob Bluetooth im Autoradio bereits aktiviert wurde. (Anzeige „On“). Das Symbol BT (im Touchscreen) und das Bluetooth-Symbol im LCD Display blinken im Radiomodus, da noch keine Verbindung aufgebaut wurde.

1) Wechseln Sie in den BT-Phone Modus (über das Hauptmenü)
2) Berühren Sie das PAIR Symbol auf dem Touchscreen im Bluetooth Modus.
3) Stellen Sie über Ihr Mobiltelefon die Verbindung her. In den verfügbaren Blueooth-Verbindungen erscheint der Gerätename BC_HF_V03. Wenn Sie nach einem Passwort gefragt werden, geben Sie **8888** ein.
4) Die Verbindung hergestellt wurde, können Sie Verbindungen direkt über das Autoradio aufbauen und führen.

Aufbau einer Sprachverbindung

Wechseln Sie über das Hauptmenü in den BT-Phone-Modus.

Berühren Sie das oberste Symbol der linken Symbolleiste um auf das Tastenfeld zu gelangen.

Wählen Sie die Zielnummer (Korrektur ggf. mit dem X Symbol rechts neben der angezeigten Rufnummer und berühren Sie das grüne Hörer-Symbol.

Zum Beenden einer Verbindung berühren Sie das rote Hörer-Symbol.

Um eine bereits gewählte Rufnummer anzuwählen, berühren Sie das gelbe Hörersymbol.

Annehmen einer Sprachverbindung

Bei einem eingehenden Anruf wird die Wiedergabe anderer Medien unterbrochen. Zur Annahme berühren Sie das grüne Hörersymbol. Mit dem roten Hörersymbol können Sie die Verbindung beenden.

Bluetooth-Musik-Modus

Zusätzlich zu Telefonaten ist auch die Wiedergabe von Musik über eine aktive Bluetooth-Verbindung möglich. Voraussetzung ist eine bestehende Bluetooth-Verbindung mit Ihrem Mobiltelefon. Den Aufbau einer Bluetooth-Verbindung entnehmen Sie bitte dem vorangegangen Kapitel „Bluetooth-Phone-Modus.

Wechseln Sie über das Hauptmenü in den Modus BT-Music. Bei einer bestehenden Verbindung können Sie über den Touchscreen die Titel anwählen und die Lautstärke anpassen. Titel auf dem Mobiltelefon werden direkt über das Autoradio wiedergegeben.

GPS/Navigation

Vor der Nutzung der Navigationsfunktion muss sichergestellt sein, dass eine Micro-SD-Karte mit entsprechender Software in den GPS Slot eingelegt wurde.

Vor der ersten Nutzung muss der entsprechende Pfad zur Software dem System mitgeteilt werden. Bitte wählen Sie hierzu SETUP -> GPS Path Setting (Seite 2). Nachdem der korrekte Pfad ausgewählt wurde können Sie die Software nutzen.

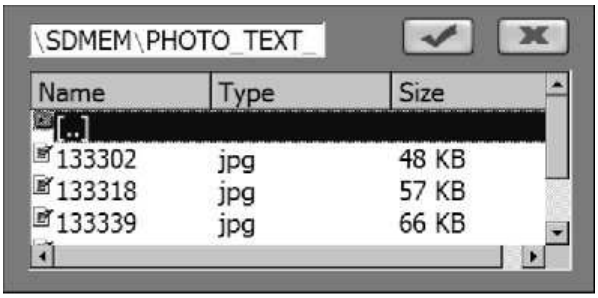
Sie erreichen den Navigationsbereich über das Hauptmenü. Berühren Sie das Symbol GPS unten links im Hauptmenü und die Navigationssoftware wird geladen.

Für eine detaillierte Anleitung der Navigationssoftware wenden Sie sich bitte an den Anbieter der Software.

Sie können die Nutzung der Navigationssoftware unterbrechen indem Sie mit der ⏻ MOD (8)-Taste betätigen und in einen anderen Modus wechseln, ohne dabei die Navigation ganz zu beenden. Wenn Sie danach wieder über das Hauptmenü GPS anwählen, wird die Software nicht komplett neu gestartet sondern an der Stelle fortgeführt wo die Unterbrechung stattgefunden hat.

MEDIA-, PHOTO- und VIEWER-Modus

Wenn Sie für Ihren GPS-Slot eine Micro-SD-Karte verwenden, auf der weitere Filme,Fotodateien (.jpg-Endung) oder Text-Dateien (z.B. eBooks mit der Endung .txt) abgelegt sind, haben Sie die Möglichkeit diese in Photo Modus bzw. Viewer Modus anzeigen zu lassen.



Viewer
1/15
TÉRMINOS DE LICENCIA DEL SOFTWARE DE MICROSOFT
MICROSOFT VISUAL J# REDISTRIBUTABLE PACKAGE 2.0
Los presentes términos de licencia son un contrato entre Microsoft Corporation (o, en función del país en que usted resida, una de las sociedades de su grupo) y usted. Sírvase leerlos detenidamente. Son de aplicación al software arriba mencionado, el cual incluye los soportes en los que lo haya recibido, en su caso. Estos términos de licencia también serán de aplicación a los siguientes elementos de Microsoft:

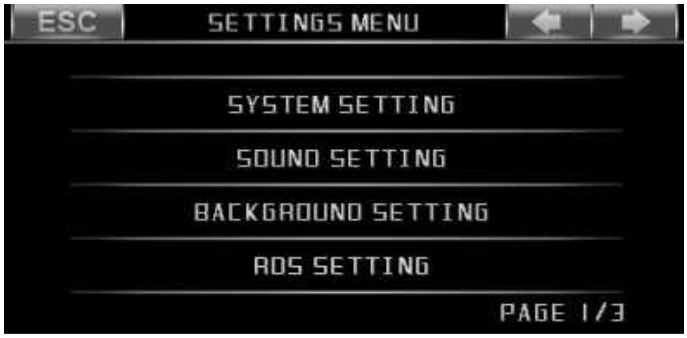
Achtung: In diesen Modi wird immer auf den GPS-Micro-SD-Karten-Slot zugegriffen, nicht auf den SD-Speicherkarten-Slot.

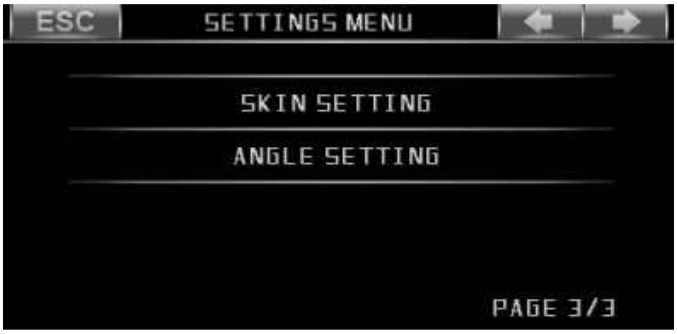
SETUP / Geräte- Einstellungen

Sie können eine Vielzahl weiterer Einstellungen für Ihr Gerät vornehmen.

Bitte berühren Sie dazu im Hauptmenü das Symbol SETUP in der unteren Zeile. Es erscheint eine dreiseitige Übersicht mit den unterschiedlichen Einstellungsbereichen:

- System Setting
- Sound Setting
- Background Setting
- RDS Setting
- GPS Path Setting
- Time setting
- Touch setting
- Info Setting
- Skin Setting
- Angle Setting





Einstellen der LCD-Beleuchtungsfarbe des Autoradios

Unter System Setting -> LED COLOR können Sie aus einer von fünf möglichen Farben für die Beleuchtung des Autoradios auswählen. Zur Verfügung stehen grün, pink, gelb, rot und blau. (Die Farbe des Touchscreens kann auf Wunsch ebenfalls angepasst werden (im Bereich Background Setting).

Bluetooth aktivieren/deaktieren

Unter System Setting -> BT können Sie einstellen, ob der Aufbau von Bluetooth-Verbindungen grundsätzlich möglich sein soll.

System Reset

Unter System Setting -> System Reset haben Sie die Möglichkeit, alle Nutzereinstellungen auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Die Software startet nach der Aktivierung neu.

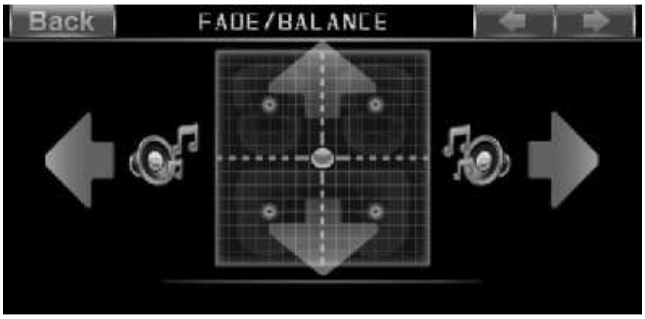
Einstellen von Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung und Farbgebung des Touchscreens

Wählen Sie unter SETUP-> System Setting Die Punkte Bright, Contrast, Color oder Tint aus, um mit den Pfeilsymbolen die gewünschte Einstellung anzupassen. Einige der Punkte befinden sich auf Seite 2 unter System Setting.

Anpassen der Sound-Einstellungen

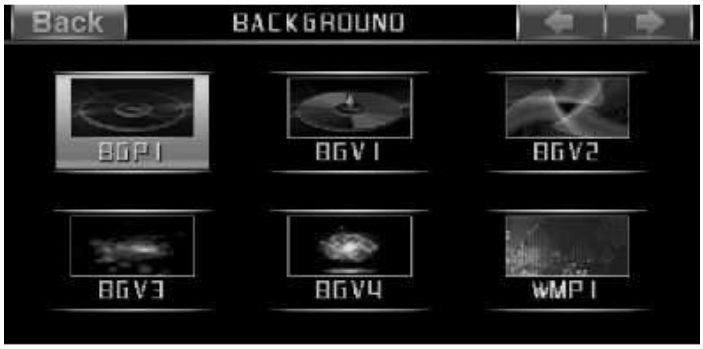
Wählen SETUP -> SOUND SETTING um die die Sound-Einstellungen anzupassen. Zur Auswahl stehen:

- Radio L/D: Zur Auswahl der RDS-Betriebsart Local
- Mono/Stereo
- SWF Volume (Kurzwelle)
- SWF Frequency (kurzwelle)
- Loudness
- Sound-Effect: Vier voreingestellte Soundprofile stehen zur Auswahl
- Treble
- Bass
- Fade/Balance: Die Abstimmung der Lautsprecher zueinander kann hier angepasst werden.
- Touch Beep: Hier können Sie bei Bedarf den Piepton deaktvieren der ertönt, wenn Sie das Touchpad berühren.



Einstellen des Bildschirmhintergrunds

Wählen Sie SETUP -> System Setting -> Background Setting um eines der sechs möglichen Hintergrundmotive auszuwählen.



RDS Einstellungen

Wählen Sie SETUP -> System Setting -> RDS Setting um RDS-Einstellungen vorzunehmen.

- REG SET on/off: Regional: lokale Sender mit stärkerem Empfang werden beim automatischen Sendersuchlauf bevorzugt.
- PI SET: Phone Income: Hier stellen Sie ein, ob das das Autoradio bei einem Anruf automatisch auf lautlos stellt oder ob weiterhin Musik abgespielt wird.
- AF Set: on/off (Alternative Frequencies)

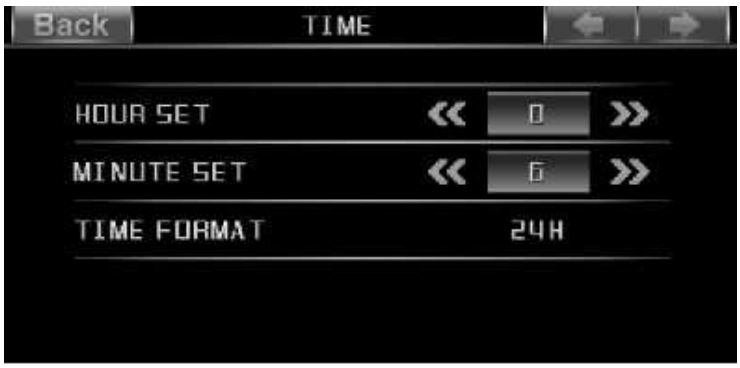
- TA Set: on/off (Traffic Announcements)

Zugriff auf die Navigationssoftware

Wählen Sie SETUP-> GPS Path Setting um den Ort für die Navigationssoftware festzulegen. Bei der korrekten Datei handelt es sich um eine .exe-Datei.

Einstellen der Uhrzeit

Wählen Sie SETUP -> Time Setting um die Uhrzeit mit den Pfeilsymbolen einzustellen und zwischen 12 und 24 Stunden Anzeige zu wählen.



Kalibrieren des Touchscreens

Wählen sie SETUP -> Touch Setting um die Empfindlichkeit des Touchscreen zu kalibieren. Es erscheint ein weißer Bildschirm bei dem Sie nacheinander 5 Zielkreuze berühren.

Systeminformationen einsehen

Wählen Sie SETUP -> Info Setting um eine Übersicht über die verwendete Softwareversion und den verfügbaren Speicherplatz zu erhalten.

Hintergrundfarbe des Touchscreens anpassen

Ähnlich wie bei der LCD-Beleuchtung können Sie auch die Farbgebung des Touchscreens anpassen. Wählen Sie SETUP -> Skin Setting um aus einer der fünf verfügbaren Farben auszuwählen.

Einstellen der Neigung des Touchscreens

Wählen Sie SETUP Angle Setting, um den Neigungswinkel des Touchscreens stufenweise anzupassen.

Tools und Spiele

Neben den verschiedenen Betriebsmodi stehen auch noch weitere Tools und Spiele zur Verfügung.

- Taschenrechner
- Kalender
- Spiel: MINE
- Spiel: LINK
- Spiel: FIVE CHESS
- Spiel: BW CHESS
- Spiel: MOLE

Im Problemfall - Checkliste

Falls beim Betrieb ein Problem auftreten sollte, schalten Sie das Gerät aus und dann wieder ein. Wenn das Gerat noch immer nicht normal funktioniert, prüfen Sie bitte die Punkte in der folgenden Checkliste.

Die Checkliste hilft Ihnen, das Problem zu isolieren, wenn das Gerät die Ursache ist. Prüfen Sie bitte auch die Anschlusse und ggf. die übrigen Anlagenkomponenten. Sollte sich das Problem nicht beseitigen lassen, wenden Sie sich bitte an eine Fachwerkstatt.

Gerät reagiert nicht / keine Anzeige.

- **Zündung ausgeschaltet.** Wenn das Gerat gemäß den Einbau- und Anschlusshinweisen angeschlossen ist, wird es bei ausgeschalteter Zündung nicht mit Strom versorgt.

- **Falscher Anschluss von Stromversorgungs- (Rot) und Batteriezuleitungskabel (Gelb).** Verbindung von Stromversorgungs- und Batteriekabel prüfen.
- **Sicherung durchgebrannt.** Die Sicherung des Geräts prüfen; ggf. durch eine neue Sicherung mit identischen Werten ersetzen. Mikroprozessor-Fehlfunktion durch elektrische Störungen oder dergleichen. RESET-Schalter mit einem Kugelschreiber oder einem anderen spitzen Gegenstand betätigen.
- **Die MUTE Taste wurde gedrückt.** Bei aktiver MUTE-Funktion sind die meisten anderen Tasten inaktiv. Bitte drücken Sie MUTE erneut um die MUTE-Funktion zu deaktivieren.

Kein Empfang.

- **Antenne nicht oder schlecht angeschlossen.** Vergewissern Sie sich, dass die Antenne richtig angeschlossen ist; ersetzen Sie bei Bedarf die Antenne oder das Kabel.

Suchlaufabstimmung arbeitet nicht.

- **Schlechte Empfangslage**. Tuner auf DX-Betriebsart (Nah- und Fernsenderempfang) stellen.
- Wenn es sich nicht um ein bekanntes Empfangsloch handelt, liegt die **Antenne möglicherweise nicht an Masse oder ist nicht richtig angeschlossen**. Die Antennenanschlusse prüfen; der Antennenmassepunkt muss an der Einbaustelle an Masse liegen. Die Antenne hat möglicherweise nicht die richtige Länge. Sicherstellen, dass die Antenne ganz ausgefahren ist. Sollte die Antenne defekt sein, muss sie durch eine neue ersetzt werden.

Starkes Empfangsrauschen.

- **Die Antenne hat nicht die richtige Länge** -> Sicherstellen, dass die Antenne ganz ausgefahren ist. Sollte die Antenne defekt sein, muss sie durch eine neue ersetzt werden.
- **Antenne liegt nicht an Masse.** ->Sicherstellen, dass die Antenne an der Einbaustelle an Masse liegt.

Keine Wiedergabe von Videos / Blauer Bildschirm

- **Handbremse nicht angezogen/ Parking Brake Kabel nicht angeschlossen.** Die Wiedergabe von Videos ist bei korrektem Anschluss nur möglich, wenn das Parking Brake Kabel angeschlossen wurde und die Handbremse angezogen ist.

Videos werden mit Störungen wiedergegeben

- Falsches Videoformat eingestellt. (PAL, vs. NTSC)

CD-Spieler funktioniert nicht.

- **Zu hohe Umgebungstemperatur (über 50°C).** -> Fahrgastzelle bzw. Kofferraum abkühlen lassen.
- **Tonaussetzer oder -schwankungen bei der CD-Wiedergabe. Kondensation im CD-Modul.** -> Warten (etwa 1 Stunde), bis die Feuchtigkeit sich verflüchtigt hat.
- Bei Neugeräten ist die Mechanik im Autoradio in der Regel durch zwei **Transportschrauben** gesichert. Bitte entfernen Sie die beiden Transportschrauben an der Oberseite des Geräts falls diese noch vorhanden sind. Sonst können Störungen auftreten. (CD wird nicht komplett eingezogen etc.)

CD kann nicht eingeschoben werden.

- **Es befindet sich bereits eine CD im CD-Spieler**. -> Lassen Sie die CD auswerfen und entfernen Sie sie.
- **Die CD ist falsch eingesetzt.** -> Legen Sie die CD korrekt ein..

- Bei Neugeräten ist die Mechanik im Autoradio in der Regel durch zwei **Transportschrauben** gesichert. Bitte entfernen Sie die beiden Transportschrauben an der Oberseite des Geräts falls diese noch vorhanden sind. Sonst können Störungen auftreten. (CD wird nicht komplett eingezogen etc.)

Schneller Vor- bzw. Rücklauf der CD nicht möglich.

- **Die CD wurde beschädigt**. -> CD entnehmen, überprüfen und gegebenenfalls aussondern; Defekte CDs können das Laufwerk beschädigen.

Tonaussetzer bei der CD-Wiedergabe durch Vibrationen.

- **Gerät nicht gut eingebaut.** -> Gerät fest einbauen.
- **Disc stark verschmutzt.** -> Reinigen Sie die Disc.
- **Disc verkratzt.** -> Andere Disc verwenden.

Tonaussetzer bei der CD-Wiedergabe ohne externe Einflüsse.

- **Verschmutzte bzw. verkratzte Disc**. -> Disc reinigen und beschädigte Discs aussondern.

Das Navigationsprogrammlässt sich nicht starten

- **Falscher Programmpfad.** Bitte prüfen Sie den aktuell eingestellten Pfad und geben ggf. den korrekten Pfad zur richtigen Datei ein.
- **Keine GPS-Micro-SD-Karte eingesetzt:** Karte mit Navigationssoftware einsetzen

Wiedergabe der CD-R/CD-RW nicht möglich.

- **Der Abschluss der Session (Finalisierung) wurde beim Brennen nicht durchgeführt**. -> Führen Sie die Finalisierung durch und versuchen Sie es erneut.
- **Die verwendete Disc ist aus Altersgründen fehlerhaft.** -> Testen Sie die Funktion mit einer neueren Disc.

MP3, WMA oder AAC werden nicht wiedergegeben.

- **Ein Schreibfehler ist aufgetreten. Das MP3/WMA/AAC-Format ist nicht kompatibel.** -> Vergewissern Sie sich bei MP3/WMA/AAC-Dateien, dass sie in einem unterstützten Format geschrieben wurden. -> Nutzen Sie die Daten in einem von diesem Gerät unterstutzten Format.

Der USB/SD Datenträger spielt keine Titel ab und es ist kein Ton zu hören.

- **Der Datenträger wurde nicht erkannt.** Setzen Sie das Gerat und den Datenträger zurück. Siehe „Initialisierung bei der ersten Inbetriebnahme“. Um den Datenträger zurückzusetzen, lesen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätes nach.